



Occhiale di protezione 3M™ serie Virtua AP

71512-00000M Virtua AP (lente chiara)

71512-00001M Virtua AP (lente grigia)

Descrizione prodotto:

Il nuovo occhiale di protezione 3M Virtua AP è caratterizzato da un elegante design unisex che incontra sia i gusti maschili che quelli femminili. Il design avvolgente con i ripari laterali integrati migliora la sicurezza aumentando la protezione. Il nuovo design offre una copertura e un campo visivo eccellenti. Questi occhiali sono disponibili sia con la lente chiara che con la lente grigia. La lente grigia aiuta a proteggersi contro l'abbagliamento solare.

Campi di utilizzo:

Questi prodotti sono studiati per proteggere contro particelle ad alta velocità e bassa energia (F) a temperature estreme, -5°C e +55°C, (T) in accordo con la EN166:2001. Proteggono inoltre dalle radiazioni UV in accordo alla EN170:2002 e dall'abbagliamento solare secondo la EN172:1994 (lente grigia soltanto).

La nova gamma 3M Virtua AP comprende prodotti studiati per un utilizzo in differenti ambienti, incluso l'utilizzo all'aperto dove la protezione contro l'abbagliamento solare è di fondamentale importanza.

Caratteristiche principali:

- Classe ottica 1, lenti con alta qualità ottica e per un utilizzo permanente
- Design elegante ed unisex
- Protezioni sopraccigliari integrate per una maggiore protezione
- Leggero (26g) per il massimo comfort
- Design dalla linea aerodinamica avvolgente per un'eccellente copertura del viso e un buon campo visivo
- Lenti in resistente policarbonato caratterizzate da un trattamento anti graffio che ne aumenta la durata

Applicazioni:

Questi occhiali possono essere utilizzati per una vasta gamma di applicazioni industriali tra cui:

- Produzione industriale
- Edilizia
- Industria metalmeccanica
- Assemblaggio generico
- Falegnameria
- Fai-da-te

Standard e Approvazioni

Questi occhiali di protezione soddisfano i requisiti base di sicurezza secondo l'Articolo 10 della Direttiva della Comunità Europea 89/686/EEC e sono pertanto marcati CE

Bollettino Tecnico



Questi prodotti sono stati esaminati allo stadio di progetto da INSPEC International Ltd., 56 Leslie Hough Way, Salford, Greater Manchester. Questi prodotti sono testati e approvati CE secondo la EN166:2001.

Marcatura:

Le lenti e la montatura sono marcate secondo i requisiti della EN166:2001 e standard associati, incluse le EN170:2002 (protezione UV) e (in accordo con la EN170:2002) EN172:1994 (protezione contro abbagliamento solare).

Esempio di marcatura lenti:

Codice filtro e gradazione per la protezione UV:
2C-1,2
Produttore: 3M
Classe Ottica: 1
Simbolo per la resistenza meccanica: FT
(impatti ad alta velocità, bassa energia)

Esempio di marcatura montatura:

Produttore: 3M
Riferimento prodotto: Virtua AP
Standard Europeo: EN166
Simbolo per la resistenza meccanica ad alta velocità e a temperatura estrema: FT
(impatti ad alta velocità, bassa energia)

Spiegazione codici filtro e gradazioni:

Prodotto	Tipo lenti	Marcatura lenti	Spiegazione	Commenti
Virtua AP	Chiare	2C-1,2	2C: Codice filtro UV 1,2: Gradazione	Riconoscimento dei colori non alterato. Da utilizzare con fonti di luce che emettono prevalentemente radiazioni UV a lunghezze d'onda più corte di 313nm e quando l'abbagliamento solare non è un fattore di rischio. Protegge dai raggi UVC (280nm – 313nm) e la maggior parte dei raggi UVB (100nm – 280nm)
Virtua AP	Grigie	5-3,1	5: Codice filtro per abbagliamento solare 3,1: Gradazione	Buon riconoscimento dei colori in condizioni soleggiate, riduzione dell'affaticamento degli occhi in caso di abbagliamento solare. Aumento dell'acutezza visiva in caso di alti livelli luminosi

Bollettino Tecnico



Materiali:

Lenti: Policarbonato
 Montatura : Policarbonato
 Stanghette: Policarbonato
 Nasello integrato: Policarbonato

Limitazioni d'uso:

- Non modificare o alterare questo prodotto
- Non utilizzare questo prodotto contro pericoli diversi da quelli specificati in questo documento
- Questi prodotti non sono adatti per la smerigliatura
- In accordo con la EN166:2001 gli occhiali di protezione non possono essere testati e approvati per la protezione contro spruzzi di liquidi. In caso sia richiesta la protezione da liquidi, selezionare un prodotto specifico, per esempio degli occhiali a mascherina.
- Questi prodotti NON sono adatti per essere indossati sopra gli occhiali a prescrizione

Prodotto 3M	Colore lente	Filtro e gradazione	% assorbimento raggi UV (210nm-313nm)	% assorbimento raggi UV (313nm-365nm)	% luce visibile trasmessa (380nm-780nm)
Virtua AP	Chiara	2C-1,2	99.99	99	92.8
Virtua AP	Grigia	5-3,1		99.9	12

Avviso Importante

3M declina ogni responsabilità, diretta o indiretta (inclusa ma non limitata, la perdita di ricavi, fatturato e/o profitti) derivanti dalle informazioni qui incluse e fornite da 3M. L'utilizzatore è responsabile per la determinazione dell'idoneità dei prodotti per l'utilizzo cui intende destinarli.

3M Italia S.p.A.
Prodotti per la Sicurezza sul Lavoro
 20096 Pioltello (MI)
 Via N. Bobbio 21
 Tel 02/70351 Fax 02/70352383
www.3msicurezza.it
3msicurezza@mmm.com

Si prega di riciclare. Stampato in Italia
 © 3M 2011. Tutti i diritti riservati

